

Blu-ray™ Disc Player

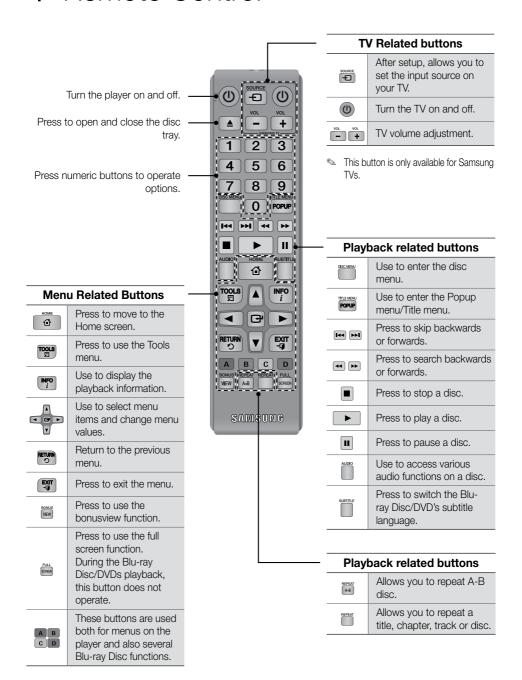
USER MANUAL



For further instructions, refer to the Web Manual.

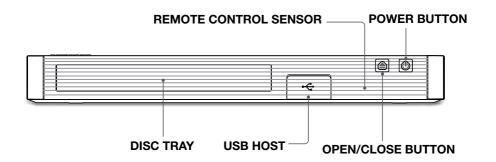
Web manual : www.samsung.com → SUPPORT → TV / Audio / Video → Product name search : BD-J5500/ BD-J5500E → PDF file download.

1 Remote Control



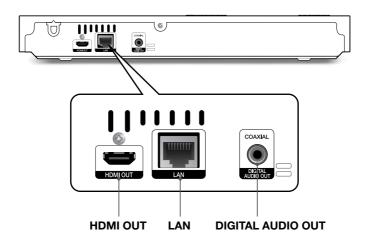
2 Front Panel and Rear Panel

Front Panel



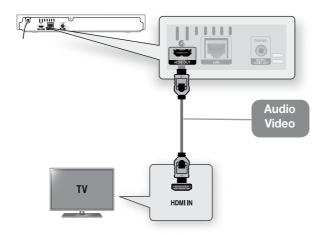
- You can perform software upgrades using the USB Host jack with a USB flash memory stick only.
- Please open and pull out the USB cover before inserting a USB device.

Rear Panel



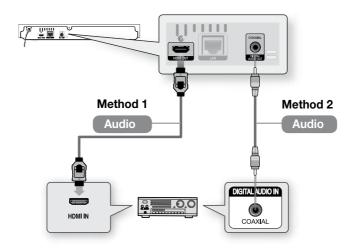
3 Connections

Connecting to a TV



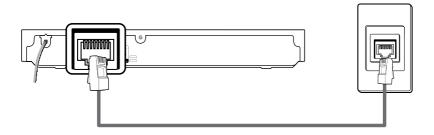
Connecting to an Audio System

- ▶ Method 1 : Connecting to an HDMI compatible AV receiver
- ▶ Method 2 : Connecting to an AV receiver with a Digital Coaxial Cable



Connecting to a Network Router

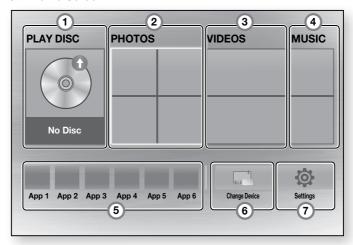
Wired Network



4 The Initial Settings Procedure

- 1. Plug in the Blu-ray player, turn on your TV, and then turn on the Blu-ray player by pressing the **POWER** button on the remote.
- 2. Follow the directions for the initial setup displayed on the screen.

Home Screen

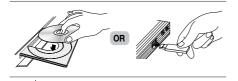


1 PLAY DISC	Lets you play photos, videos, or music content from a Disc.	5 APPS	Gives you access to various applications you can download.
2 PHOTOS	Lets you play photos located on USB or mobile devices, or PCs.	6 Change Device	Lets you to Change Device.
3 VIDEOS	Lets you play videos located on USB or mobile devices, or PCs.	7 Settings	Opens the product's menu. In the menu you can set various functions to suit your personal preferences.
4 MUSIC	Lets you play music located on USB or mobile devices, or PCs.		

5 Playing Media Content

Case 1

Playing Media Content Saved on a Disc or USB



Case 2

Playing Content Located on Your PC or DLNA Device through the Blu-ray Disc Player

Follow the directions in the DLNA software Installation/Instruction manual to set up devices and files for playing or viewing.

Change Device Screen
HOME > Change Device

PLAY DISC
Change Device

No Disc
123
a
No Disc

Close

6 Additional Functions

Upgrading Software

- 1. Home > Settings > Support > Software Upgrade > By Online
- 2. The product searches on line for the latest software version.
- 3. If it finds a new version, the Update Request pop-up appears. Select Yes.



- You can also download the latest Firmware file from the Samsung website, copy the file from the PC to a USB memory stick, insert the stick into the front USB port, and then select By USB.
- You can set the Auto Upgrade Notification function so that the product downloads new upgrade software automatically.
- The upgrade is complete when the player turns off, and then turns on again by itself.
- Never turn the product off or back on manually during the update process.
- Make sure there is no disc in the player before you start the upgrade process.
- Samsung Electronics takes no legal responsibility for player malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a software upgrade.

7 Specifications

	Weight	1.0 Kg	
General	Dimensions	290 (W) X 221 (D) X 39 (H) mm	
General	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C	
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %	
USB	Type A	USB 2.0	
OOD	DC output	5V 0.5A Max.	
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576/480p 3D : 1080p, 720p	
	Audio	PCM, Bitstream	
Audio Output	Digital Audio Output	Coaxial	
Network	Ethernet	100BASE - TX Terminal	

- Network speeds equal to or below 10Mbps are not supported.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the player.
- Weight and dimensions are approximate.

License

 Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



• For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX



- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
- ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod. divx.com for more information on how to complete your registration.
- DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence. Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7.519.274.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



• Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners



- Open Source License Notice
 - In the case of using open source software, Open Source Licenses are available on the product menu.
- Blu-ray Disc[™], Blu-ray[™] and the logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.
- DLNA[®], the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED[®] are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



8 Supported Formats

Disc types and contents your product can play

Media	Disc Type	Details
	Blu-ray Disc 3D Blu-ray Disc	BD-ROM or BD-RE/-R recorded in the BD-RE format.
VIDEO	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DEO RW DVD-VIDEO, recorded DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R that have been recorded and finalized, or a USB storage media containing MKV or MP4 contents. HR Music recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R or a
MUSIC	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Music recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R or a USB storage media containing MP3 or WMA contents.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R or a USB storage media containing JPEG contents.

▶ Supported Video File Formats

File Extension	Container	Video Codec	Audio Codec	Resolution
		DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
*.avi	AVI	MP4v3		1920X1000
		H.264 BP/MP/HP	WMA PCM	1920x1080
*!	N.41.0.1	VC-1 AP	MP3	1920x1080
*.mkv	MKV	H.264 BP/MP/HP	Dolby Digital DTS	1920x1080
* \\/\m\/	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
*.wmv		VC-1 SM		1920x1080
* mn/	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
*.mp4		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
	MPEG	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
*.mpg *.mpeg		MPEG2		1920x1080
pog		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

▶ Supported Music File Formats

File Extension	Container	Audio Codec	Support Range
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Sampling rates (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bit rates - All bit-rates from 5kbps to 355kbps

▶ Supported Picture File Formats

File Extension	Туре	Resolution
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

9 Safety Information

Warning

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK). THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. To ensure reliable operation of this apparatus, and to protect it from overheating, these slots and openings must never be blocked or covered.
 - Do not place this apparatus in a confined space, such as a bookcase, or built-in cabinet, unless proper ventilation is provided.
 - Do not place this apparatus near or over a radiator or heat register, or where it is exposed to direct sunlight.
 - Do not place vessels (vases etc.) containing water on this apparatus. A water spill can cause a fire or electric shock.
- Do not expose this apparatus to rain or place it near water (near a bathtub, washbowl, kitchen sink, or pool, etc.). If this apparatus accidentally gets wet, unplug it and contact an authorized dealer immediately.
- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Do not overload wall outlets, extension cords or adaptors beyond their capacity, since this can result in fire or electric shock.
- Route power-supply cords so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed on or against them. Pay particular attention to cords at the plug end, at wall outlets, and the point where they exit from the apparatus.
- To protect this apparatus from a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the set due to lightning and power line surges.
- Before connecting the AC power cord to the DC adaptor outlet, make sure the voltage designation of the DC adaptor corresponds to the local electrical supply.



This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.



This symbol indicates that important literature concerning operation and maintenance has been included with this product.

- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. Doing so may create a danger of electric shock
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Make sure to plug the power cord in until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug.
 Never unplug by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorized dealer or service center.
- Maintenance of Cabinet.
 - Before connecting other components to this product, be sure to turn them off.
 - If you move your product suddenly from a cold place to a warm place, condensation may occur on the operating parts and lens and cause abnormal disc playback. If this occurs, unplug the product, wait for two hours, and then connect the plug to the power outlet. Then, insert the disc, and try to play back again.
- Be sure to pull the power plug out of the outlet if the product is to remain unused or if you are leaving the house for an extended period of time (especially when children, elderly, or disabled people will be left alone in the house).
- Accumulated dust can cause an electric shock, an electric leakage, or a fire by causing the power cord to generate sparks and heat or the insulation to deteriorate.
- Contact an authorized service center for information
 if you intend to install your product in a location with
 heavy dust, high or low temperatures, high humidity,
 chemical substances, or where it will operate 24 hours
 a day such as in an airport, a train station, etc. Failing
 to do so may lead to serious damage to your product.
- Use only a properly grounded plug and wall outlet.
 - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class I Equipment only.)

- To turn this apparatus off completely, you must disconnect it from the wall outlet. Consequently, the wall outlet and power plug must be readily accessible at all times.
- · Do not allow children to hang on the product.
- Store the accessories (battery, etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not install the product in an unstable location such as a shaky self, a slanted floor, or a location exposed to vibration.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a service center.
- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product using a soft, dry cloth. Do not use any chemicals such as wax, benzene, alcohol, thinners, insecticide, air fresheners, lubricants, or detergent. These chemicals can damage the appearance of the product or erase the printing on the product.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- · Do not dispose of batteries in a fire.
- Do not plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.
- There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.
- WARNING TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES AND OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.
- WARNING This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and reproductive toxicity.

CLASS 1 LASER product

This Compact Disc player is classified as a CLASS 1 LASER product. Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

CAUTION:

 THIS PRODUCT USES AN INVISIBLE LASER BEAM WHICH CAN CAUSE HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE IF DIRECTED. BE SURE TO OPERATE PRODUCT CORRECTLY AS INSTRUCTED. THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE
OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR
PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN
THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN
HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT
OPEN COVERS AND DO NOT REPAIR YOURSELF.
REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.
This product satisfies CE regulations when shielded cables and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances, such as radios and televisions, use shielded cables and connectors for connections.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

If the Region number of a Blu-ray Disc/DVDs does not correspond to the Region number of this product, the product cannot play the disc.

> IMPORTANT NOTE

The mains lead on this equipment is supplied with a molded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug.

Never use the plug with the fuse cover omitted if the cover is detachable. If a replacement fuse cover is required, it must be of the same colour as the pin face of the plug. Replacement covers are available from your dealer

If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance.

However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains jack, as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord.

To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

The product unit accompanying this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties.

Precautions

s Important Safety Instructions

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow all the safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

- 1. Read these instructions.
- 2. Keep these instructions.
- 3. Heed all warnings.
- 4. Follow all instructions.
- 5. Do not use this apparatus near water.
- 6. Clean only with a dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including AV receivers) that produce heat.
- 9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits the apparatus.
- **11.** Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- **13.** Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the powersupply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Using the 3D function

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D PICTURES.

Read and understand the following safety information before using the 3D function.

- Some viewers may experience discomfort while viewing 3D TV such as dizziness, nausea, and headaches.
 - If you experience any such symptom, stop viewing 3D TV, remove the 3D Active Glasses, and rest.
- Watching 3D images for an extended period of time may cause eye strain. If you feel eye strain, stop viewing 3D TV, remove your 3D Active Glasses, and rest
- A responsible adult should frequently check on children who are using the 3D function. If there are any reports of tired eyes, headaches, dizziness, or nausea, have the child stop viewing 3D TV and rest.
- Do not use the 3D Active Glasses for other purposes (such as general eyeglasses, sunglasses, protective goggles, etc.).
- Do not use the 3D function or 3D Active Glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may cause you to bump into objects, trip, and/or fall, and cause serious injury.
- If you want to enjoy 3D content, connect a 3D device (3D compliant AV receiver or TV) to the player's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The player outputs 3D signals only through HDMI cable connected to the HDMI OUT port.
- The video resolution in 3D play mode is determined by the resolution of the original 3D video. You can not change the resolution.
- Some functions such as BD Wise, screen size adjustment, and resolution adjustment may not operate properly in 3D play mode.
- You must use a high-speed HDMI cable for proper output of the 3D signal.
- Stay at least three times the width of the screen from the TV when watching 3D images. For example, if you have a 46-inch screen, stay 138 inches (11.5 feet) from the screen.
- Place the 3D video screen at eye level for the best 3D picture.
- When the player is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This player does not convert 2D content into 3D.
- "Blu-ray 3D" and "Blu-ray 3D" logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.



Correct disposal of batteries in this product

(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems.)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.

If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

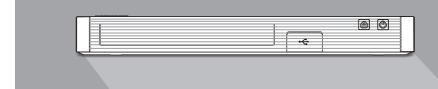
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Area	Contact Centre 🕿	Web Site
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Blu-ray™ Disc Player

Bedienungsanleitung



Weitere Anleitungen finden Sie im Web-Handbuch.

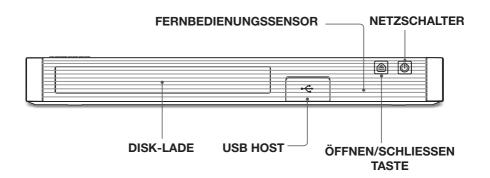
Web Handbuch: www.samsung.com → SUPPORT
→ TV / Audio / Video → Blu-ray → Modell Code und
Seriennummer finden: BD-J5500/BD-J5500E → PDF
Datei herunterladen.

1 Fernbedienung

				TV-Tasten
	d Ausschalten des Players cken, um das Diskfach zu	SOURCE (U)	SOURCE	Nach Beendigung der Einstellungen, können Sie mit dieser Taste an Ihrem Fernseher das Quellgerät festlegen.
Diu	öffnen oder zu schließen.		(0)	Schaltet das Fernsehgerät ein und aus.
Zifferntas	ten für die Bedienung von	456	- +	Einstellen der Lautstärke am Fernsehgerät.
	Optionen.	7 8 9 mballion () POPUP		Taste steht nur an Samsung hgeräten zur Verfügung.
			- V	/iedergabetasten
		AUDIO I HOME ISUBTITLE	DISC MENU	Zugriff auf das Disk-Menü.
	Menütasten	TOOLS INFO	POPUP	Zugriff auf das Popup- Menü/Titel-Menü.
HOME	Wechseln zum Home- Menü.			Drücken, um vorwärts- oder rückwärts zu springen.
TOOLS	Drücken, um das Extras Menü aufzurufen. Drücken, um die	RETURN EXIT	44	Drücken, um die Vorwärts- oder Rückwärtssuche zu starten.
INFO i	Wiedergabe Informationen anzuzeigen.	BONUS HREPEAT REPEAT FULL MEW A-B SCREEN		Anhalten der Wiedergabe.
4 7 >	Auswahl von Menüoptionen und Ändern der Menüwerte.	SAMSUNG	•	Starten der Wiedergabe einer Disk.
RETURN	Rückkehr zum			Unterbrechen der Wiedergabe einer Disk.
EXIT -Q	vorherigen Menü. Verlassen des Menüs.		ORDUA	Zugriff auf verschiedene Audio-Funktionen auf einer Disk.
BONUS	Drücken, um die Bonusview Funktion zu verwenden.		SUBTITLE	Drücken, um die Untertitelsprache der Blu-ray-Disk/DVD
	Drücken, um die Vollbild Funktion zu verwenden.			umzuschalten.
FULL	Während der Blu- ray/DVD Wiedergabe		V	/iedergabetasten
	ist diese Taste nicht verfügbar.		REPEAT A-B	Zur wiederholten Wiedergabe eines gewählten Abschnitts A-B.
A B C D	Tasten für die Bedienung von Menüs des Players und einiger Blu-ray-Disk Funktionen.		REPEAT	Wiederholung eines Titels, Kapitels, Tracks oder einer Disk.

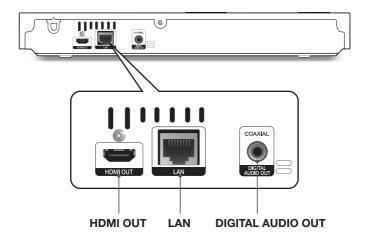
2 Vorderseite und Rückseite

Vorderseite



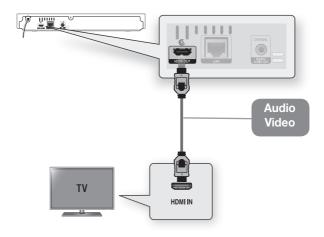
- 🕲 Um die Firmware des Geräts über den USB-Anschluss zu aktualisieren, muss ein USB-Speicherstick verwendet werden.
- Öffnen und entfernen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses, bevor Sie ein USB-Gerät anschließen.

Rückseite



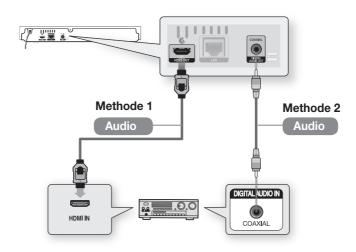
3 Anschlüsse

Anschluss an ein Fernsehgerät



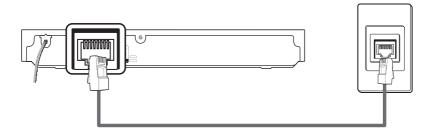
Anschluss an ein Audiosystem

- ▶ Methode 1 : Anschließen an einen HDMI- kompatiblen AV-Receiver.
- ▶ Methode 2 : Anschließen an einen AV-Receiver mithilfe eines Digital Coaxial-Kabels



Anschließen an einen Netzwerk Router

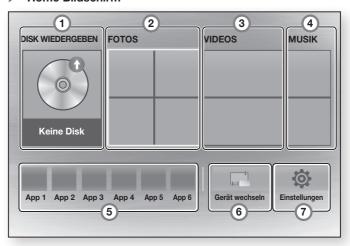
Kabelnetzwerk



4 Ersteinstellungen konfigurieren

- 1. Schließen Sie den Blu-ray Player an die Steckdose an, schalten Sie Ihr Fernsehgerät und anschließend den Blu-ray Player ein, indem Sie die **POWER** Taste auf der Fernbedienung drücken.
- 2. Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen für die Ersteinstellungen.

Home Bildschirm



DISK WIEDERGEBEN	Mit dieser Funktion können Sie Videos, Fotos oder Musik von einer Disk wiedergeben.	5 APPS	Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf Anwendungen, die Sie herunterladen können.
© FOTOS	Mit dieser Funktion können Sie Fotos von einem USB-Speichergerät, mobilen Gerät oder PC wiedergeben.	Gerät wechseln	Ermöglicht den Wechsel des Geräts
(3) VIDEOS	Mit dieser Funktion können Sie Videos von einem USB-Speichergerät, mobilen Gerät oder PC wiedergeben.	7 Einstellungen	Öffnet das Menü des Geräts. Im Menü können Sie verschiedene Funktionen gemäß Ihrem persönlichen Geschmack einstellen.
4 MUSIK	Mit dieser Funktion können Sie Musik von einem USB-Speichergerät, mobilen Gerät oder PC wiedergeben.		

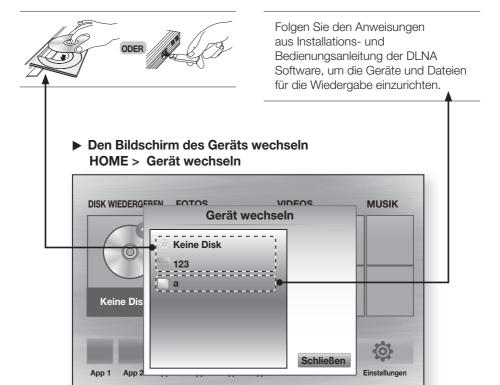
5 Medieninhalte wiedergabe

Fall 1

Auf einer Disk oder einem USB-Gerät gespeicherte Medieninhalte wiedergeben



Wiedergabe von Inhalten auf Ihrem PC oder DLNA-Gerät über den Bluray Disk-Player



6 Zusätzliche Funktionen

Aktualisieren der Software

- 1. Home > Einstellungen > Unterstützung > Software-Update > Online
- 2. Das Gerät sucht online nach der neuesten Softwareversion.
- **3.** Wenn eine neue Version gefunden wird, erscheint das Update Aufruf Popup-Fenster. Wählen Sie **Ja**.



- Sie k\u00f6nnen ebenfalls die neueste Firmware-Datei von der Samsung Webseite herunterladen, die Datei vom PC auf einen USB-Speicherstick kopieren, diesen an den USB-Anschluss anschlie\u00dfen und **Per USB** ausw\u00e4hlen.
- Sie k\u00f6nnen die Funktion Automatische Update-Meldung Benachrichtigung einstellen, damit das Ger\u00e4t die neue Upgrade-Software automatisch herunterl\u00e4dt.
- Das Upgrade ist abgeschlossen, wenn sich der Player abschaltet und anschließend selbst wieder einschaltet.
- Den Player w\u00e4hrend des Aktualisierungsvorgangs niemals manuell ein oder aus schalten.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Disk im Gerät befindet, bevor Sie mit dem Upgrade-Prozess beginnen.
- Samsung Electronics haftet nicht für Fehlfunktionen des Players, die auf eine instabile Internetverbindung oder fahrlässiges Handeln des Benutzers während der Software-Aktualisierung zurückzuführen sind.

7 Technische Daten

	Gewicht	1.0 Kg
	Abmessungen	290 (W) X 221 (D) X 39 (H) mm
Allgemein	Betriebstemperaturbereich	+5°C bis +35°C
	Zulässiger Luftfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 75 %
USB	Тур А	USB 2.0
USB	DC Ausgang	5V 0.5A Max.
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
Audioausgang	Digitaler Audioausgang	Coaxial
Netzwerk	Ethernet	100BASE - TX Terminal

- Netzwerkgeschwindigkeiten von 10Mbps oder weniger werden nicht unterstützt.
- Gestaltung und Spezifikationen vorbehaltlich Änderungen.
- Weitere Informationen über Energiespargründe und Energieverbrauch finden Sie am Etiketten-Aufkleber auf dem Gerät.
- Gewicht und Abmessungen können von den Angaben abweichen.

Lizenz

 Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby sowie das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby[®] Laboratories.



 Für DTS-Patente, siehe http://patents.dts.com. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS-HD, das Symbol, & DTS-HD und das Symbol zusammen sind registrierte Warenzeichen & DTS 2.0+Digital Out ist ein Warenzeichen der DTS, Inc. © DTS. Inc. Alle Rechte vorbehalten.



• DivX

- ÜBER DIVX VIDEO: Bei DivX® handelt es sich um ein von DivX entwickeltes, digitales Videoformat, LLC ist ein Tochterunternehmen der Rovi Corporation. Hierbei handelt es sich um ein offizielles DivX Certified® Gerät, das die strengen Tests bestanden hat, in denen die Fähigkeit zur Wiedergabe von DivX Video getestet wird. Nähere Informationen und Softwareanwendungen zum Konvertieren Ihrer Videodateien in das DivX Video Format finden Sie unter www.divx.com.
- ÜBER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX Certified[®] Gerät muss registriert werden, damit Video-On-Demand-Inhalte (VOD) wiedergegeben werden können. Um den Registrierungscode zu erzeugen, wechseln Sie in den DivX VOD-Bereich im Setup-Menü des Geräts. Besuchen Sie vod. divx.com für weitere Informationen über den Abschluss der Registrierung.
- DivX-Certified® für die Wiedergabe von DivX® -Videos mit einer Auflösung bis zu HD 1080p, einschließlich Premium-Inhalt.
 DivX®, DivX Certified® und die dazugehörigen Logos sind Markenzeichen von Rovi Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften und sind urheberrechtlich geschützt. Geschützt durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
- Die Begriffe HDMI und High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.



 Oracle und Java sind eingetragene Markenzeichen von Oracle und/oder deren verbundenen Unternehmen. Andere Namen können Marken ihrer entsprechenden Eigentümer sein.



- Hinweise zu Open Source Lizenzen
 - Wenn Sie Open Source Software verwenden, sind Open Source Lizenzen auf dem Produkt verfügbar.
- Das Blu-ray Disc™ und Blu-ray™ Logo sind eingetragene Markenzeichen der Blu-ray Disc Association.
- DLNA®, das DLNA Logo und DLNA CERTIFIED® Warenzeichen,
 Dienstleistungsmarken oder Gütezeichen der Digital Living Network Alliance.



8 Unterstützte Dateiformate

Disktypen und Inhalte, die Ihr Player wiedergeben kann

Medium	Disktyp	Details
	Blu-ray Disk 3D Blu-ray Disk	BD-ROM oder BD-RE/-R, aufgezeichnet im BD-RE Format.
VIDEO	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	JDEO RW DVD-VIDEO, Aufnahme DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R abgeschlossene Aufnahme, oder USB-Speichermedium mit DivX, MKV, MP4 Inhalt. +R W/-R, Auf CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R oder einem USB- Speichergerät aufgezeichnete Musik im MP3 oder WMA
MUSIK	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
FOTOS	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Auf CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R oder einem USB- Speichergerät aufgenommene Foto im JPEG Format.

▶ Unterstützte Videodateiformate

Dateierweiterung	Container	Video Codec	Audio Codec	Auflösung
		DivX 3.11/4/5/6	MP3 - Dolby Digital DTS	1000/1000
*.avi	AVI	MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP PCM	1920x1080	
		VC-1 AP	MP3	1920x1080
*.mkv	MKV	H.264 BP/MP/HP	Dolby Digital DTS	1920x1080
*.wmv	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	VC-1 AP	WMA	1920x1080
.WIIIV	WMV (wmv9)	VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
.mp4	IVIF4	H.264 BP/MP/HP	AAC	1920x1080
			MP1 2	1920x1080
*.mpg *.mpeg	MPEG		1920x1080	
		H.264 BP/MP/HP	DTS	1920x1080

▶ Unterstützte Musikdateiformate

Dateierweiterung	Container	Audio Codec	Unterstützter Bereich
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Abtastfrequenzen (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitraten Alle Bitraten im Bereich von 5kbps bis 355kbps

▶ Unterstützte Bilddateiformate

Dateierweiterung	Тур	Auflösung
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

9 Sicherheitsinformation

Warnung

ACHTUNG

STROMSCHLAGGEFAHR! NICHT ÖFFNEN!

ACHTUNG: NEHMEN SIE DIE ABDECKUNG ODER RÜCKWAND AUF KEINEN FALL AB, UM DAS RISIKO EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS ZU VERRINGERN. IM INNEREN BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN MÜSSEN LASSEN SIE REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL DURCHFÜHREN

- Die Schlitze und Öffnungen im Gehäuse und in der Rückwand oder im Boden sind für die Belüftung erforderlich. Um den zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten und es vor Überhitzung zu schützen, dürfen diese Öffnungen keinesfalls blockiert oder bedeckt werden.
 - Stellen Sie das Gerät nicht in abgeschlossene Räume wie z. B. in ein Bücherregal oder einen Einbauschrank. Dieser Einbau ist nur dann zulässig, wenn für ausreichende Belüftung gesorgt wird.
 - Außerdem darf das Gerät keinesfalls in der Nähe oder über einem Radiator oder Heizkörper aufgestellt werden, oder an Orten, an denen es direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
 - Stellen Sie keine Behälter (wie z. B. Vasen) mit Wasser auf dieses Gerät. Ausgegossenes Wasser kann zu Brand und Stromschlag führen.
- Dieses Gerät darf keinem Regen ausgesetzt werden oder in der N\u00e4he von Wasser (in der N\u00e4he einer Badewanne, einem Waschbecken, Sp\u00fclbecken, Swimmingpool, usw.) aufgestellt werden. Falls das Ger\u00e4t dennoch N\u00e4sse ausgesetzt wurde, trennen Sie es von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an Ihren \u00f6rtlichen Vertreter.
- Für dieses Gerät werden Batterien benötigt. Befolgen Sie die bei Ihnen Vorort geltenden Vorschriften über die Entsorgung von verbrauchten Batterien. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur ordnungsgemäßen Entsorgung an Ihre örtlichen Behörden.
- Überlasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und Adapter keinesfalls, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Verlegen Sie die Netzkabel so, dass nicht auf sie getreten werden kann oder das keine Gegenstände auf ihnen stehen. Achten Sie besonders auf Kabel im Bereich der Stecker, Steckdosen und den Kabelausgängen am Gerät.
- Zum Schutz des Geräts bei einem Gewitter oder längerem Nichtbetrieb trennen Sie das Gerät vom Netz. Trennen Sie darüber hinaus das Antennenkabel vom Gerät. Auf diese Weise werden Schäden durch Blitzschlag oder Spannungsstöße vermieden.
- Stellen Sie sicher, dass die Nennspannung des Netzteils für die örtliche Stromversorgung geeignet ist, bevor Sie das Netzkabel an die Stromversorgung anschließen.
- Stecken Sie keine Metallgegenstände in die Öffnungen des Geräts. Dies kann zu Stromschlägen führen.



Dieses Symbol zeigt an, dass im Gerät eine hohe Spannung vorliegt. Aufgrund der bestehenden Stromschlaggefahr dürfen keine Teile im Innern des Geräts berührt werden.



Dieses Symbol zeigt an, dass mit dem Gerät wichtige schriftliche Anleitungen bezüglich der Bedienung und Wartung mitgeliefert wurden.

- Berühren Sie keinesfalls Bauteile im Geräteinnern, um Stromschläge zu vermeiden. Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker geöffnet werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt. Ziehen Sie das Netzkabel nur am Stecker aus der Steckdose. Ziehen sie niemals am Netzkabel, um es aus der Steckdose zu ziehen. Berühren Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen.
- Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, insbesondere beim Auftreten ungewöhnlicher Geräusche oder Gerüche aus dem Inneren, trennen Sie es unverzüglich von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an Ihren örtlichen Vertreter.
- Wartung des Gehäuses.
 - Wenn Sie andere Komponenten an dieses Gerät anschließen, müssen diese vorher abgeschaltet werden.
 - Wenn das Gerät plötzlich von einem kalten an einen warmen Ort umgestellt wird, kann es zu einer Kondensation an den Betriebstellen und der Linse kommen, was zu einer fehlerhaften Wiedergabe der Disk führen kann. Falls dieser Fall eintritt, den Netzstecker des Geräts ziehen, zwei Stunden warten und den Stecker erneut in die Steckdose stecken. Anschließend die Disk einlegen und die Wiedergabe erneut versuchen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen oder wenn Sie das Haus verlassen (insbesondere wenn sich Kinder, ältere oder behinderte Personen allein im Haus befinden).
 - Staubansammlungen k\u00f6nnen zu Stromschlag, Kriechstr\u00f6men oder einem Brand f\u00fchren, da es am Netzkabel zu Funkenbildung, \u00dcberhitzung oder einer Verschlechterung der Isolierung kommen kann.
- Wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst, um entsprechende Hinweise zu erhalten, wenn Sie das Gerät an einen Ort mit extremer Staubbelastung, hohen oder niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder an dem chemische Substanzen auftreten aufstellen wollen oder wenn es 24 Stunden am Tag betrieben werden soll, wie z. B. an Flughäfen, Bahnhöfen, usw. Falls Sie dies unterlassen, kann es zu einer ernsthaften Beschädigung des Produkts kommen.
- Verwenden Sie ausschließlich richtig geerdete Stecker und Steckdosen.
 - Eine falsche Erdung kann zu Stromschlag oder Beschädigung des Geräts führen. (Nur Geräte der Klasse I.)

- Um das Gerät vollständig abzuschalten, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss die Steckdose und der Netzstecker jederzeit frei zugänglich sein.
- · Halten Sie Kinder vom Gerät fern.
- Bewahren Sie das Zubehör (Batterien usw.) an einem für Kinder nicht zugänglichen Ort auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem unstabilen Ort, wie einem unstabilen Regal, auf einer schrägen Fläche oder an einem Vibrationen ausgesetzten Ort auf.
- Das Gerät nicht fallen lassen oder Stößen aussetzen.
 Wenn das Gerät beschädigt ist, das Netzkabel aus der Steckdose ziehen und den Kundendienst benachrichtigen.
- Um das Gerät zu reinigen, das Netzkabel aus der Steckdose ziehen und das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch abwischen. Verwenden Sie keine Chemikalien, wie Wachs, Benzin, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Lufterfrischer, Schmiermittel oder Detergentien. Diese Chemikalien können die Oberfläche des Geräts beschädigen oder die Beschriftung auf dem Gerät entfernen.
- Das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aussetzen. Keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter, wie Vasen, auf das Gerät stellen.
- · Die Batterien nicht ins Feuer werfen.
- Schließen Sie nicht mehrere Geräte an die gleiche Steckdose an. Eine Überlastung der Steckdose kann zu Überhitzung führen und einen Brand verursachen.
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn Sie die Batterien in der Fernbedienung durch Batterien des falschen Typs ersetzen. Verwenden Sie ausschließlich Akkus des entsprechenden Typs.
- WARNUNG UM DAS AUSBRECHEN EINES BRANDES ZU VERHINDERN, DÜRFEN SICH KEINE KERZEN UND ANDERE GEGENSTÄNDE MIT OFFENEM FEUER IN DER NÄHE DES GERÄTS REFINDEN



 WARNUNG - Dieses Gerät enthält Chemikalien, die im Bundesstaat Kalifornien dafür bekannt sind, Krebs zu verursachen und giftig auf die Reproduktivität wirken.

CLASS 1 LASER Produkt

Dieses Compact Disk Gerät ist als CLASS 1 LASER Produkt eingestuft. Die Verwendung von anderen Bedienelementen, Einstellungen oder die Durchführung von Prozeduren die von denen hier angegebenen abweichen, können zu einer zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.

ACHTUNG:

 IN DIESEM GERÄT WIRD EIN UNSICHTBARER LASER VERWENDET, DER GEFÄHRLICHE STRAHLUNG AUSSENDEN KANN. STELLEN SIE SICHER, DASS DAS GERÄT GEMÄSS ANLEITUNG BEDIENT WIRD. DIESES GERÄT VERWENDET EINEN LASER. Die Verwendung von anderen Bedienelementen, Einstelungen oder die Durchführung von Prozeduren die von denen hier angegebenen abweichen, könen zu einer zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen. DAS GEHÄUSE NICHT ÖFFNEN UND KEINE REPARATUREN SELBST DURCHFÜHREN. QUALIFIZIERTES PERSONAL MIT DER WARTUNG BEAUFTRAGEN. Dieses Gerät erfüllt die CE-Anforderungen, wenn abgeschimte Kabel und Steckverbinder für den Anschluss des Geräts an andere Geräte verwendet werden. Um elektromagnetische Interferenzen mit anderen elektrischen Geräten, wie Radio- oder Fernsehgeräten zu vermeiden, müssen für die Verbindungen zwischen Geräten abgeschimte Kabel und Steckverbinder verwendet werden.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

Wenn der Regionalcode einer Blu-ray Disk/DVD nicht dem Regionalcode dieses Geräts entspricht, kann die Disk nicht vom Gerät wiedergegeben werden.

> WICHTIGER HINWEIS

Das Netzkabel dieses Geräts ist mit einem Stecker mit integrierter Sicherung ausgestattet. Der Wert dieser Sicherung ist auf der Stirnseite des Steckers angegeben. Wenn die Sicherung ersetzt werden muss, muss eine nach BS 1362 geprüfte Sicherung mit den gleichen Betriebswerten verwendet werden.

Den Stecker mit der Sicherung niemals ohne die abnehmbare Sicherungsabdeckung verwenden. Wenn die Sicherungsabdeckung ausgetauscht werden muss, muss sie die gleiche Farbe haben, wie die Stirnseite des Steckers. Ersatzabdeckungen sind bei Ihrem Händler erhältlich. Wenn der am Gerät angebrachte Stecker nicht zu den Steckdosen in Ihrem Haushalt passt oder das Kabel zu kurz ist, um das Gerät an die Steckdose anzuschließen, muss ein sicherheitsgeprüftes Verlängerungskabel verwendet werden. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Händler um Rat. Falls jedoch keine andere Möglichkeit besteht, als den Stecker zu entfernen, die Sicherung herausnehmen und den Stecker sicher entsorgen. Den entfernten Stecker niemals an eine Steckdose anschließen, da aufgrund der freiliegenden Kabelenden Elektroschockgefahr besteht. Um das Gerät von der Netzspannung abzutrennen, den Stecker aus der Steckdose ziehen. Zu diesem Zweck muss der Netzstecker immer unbehindert zugänglich sein. Das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene Gerät ist durch gewerbliche Schutz- und Urheberrechte bestimmter

Drittpersonen geschützt.

Vorsichtsmaßnahmen

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Befolgen Sie alle folgenden Sicherheitshinweise. Halten Sie sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Einsichtnahme griffbereit.

- 1. Lesen Sie diese Anweisungen.
- 2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
- 3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
- 4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
- 5. Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 6. Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
- Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen. Halten Sie sich bei der Montage an die Anweisungen des Herstellers.
- Nicht in der N\u00e4he von W\u00e4rmequellen wie Heizk\u00f6rpern, Warmluftgittern, \u00f6fen oder anderen W\u00e4rme erzeugenden Apparaten (einschlie\u00dflich AV-Receiver) aufstellen.
- 9. Nehmen Sie unter keinen Umständen Änderungen am gepolten oder geerdeten Schutzkontaktstecker vor. Ein gepolter Stecker verfügt über zwei Kontaktstifte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker verfügt über zwei Stiften sowie einen Erdungskontakt. Der breite Kontaktstift bzw. der Erdungsstift wird aus Sicherheitsgründen verwendet. Falls der vorhandene Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, lassen Sie die Steckdose durch einen qualifizierten Elektriker austauschen.
- 10. Nicht auf das Netzkabel treten und insbesondere an den Steckern, Steckerbuchsen und an der Stelle aus dem es aus dem Gerät austritt nicht knicken.
- Zubehör und/oder Zusatzgeräte dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers hinzugefügt werden.
- 12. Verwenden Sie für das Gerät nur Gestelle, Ständer, Stative, Konsolen und Tische, die vom Hersteller empfohlen oder in Verbindung mit dem Gerät verkauft werden. Bei Verwendung eines Transportwagens bewegen Sie das Gerät nur mit äußerster Vorsicht, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
- Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Abwesenheit vom Stromnetz.
- 14. Überlassen Sie Reparaturarbeiten stets Fachleuten. Eine Wartung ist immer dann erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, beispielsweise bei beschädigtem Netzkabel oder Stecker, bei in das Gerät gelangter Flüssigkeit oder Objekten, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht ordnungsgemäß arbeitet oder fallen gelassen wurde.

3D-Funktion verwenden

WICHTIGE GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSHINWEISE FÜR 3D-BILDER Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie die 3D-Funktion nutzen und stellen Sie sicher, dass Sie diese verstanden haben

- Bei einigen Zuschauern k\u00f6nnen beim Anschauen von 3D-Fernsehen Beschwerden auftreten, wie Schwindel, \u00dcbelkeit und Kopfschmerzen. Wenn bei Ihnen solche Symptome auftreten, unterbrechen Sie das Anschauen des 3D Programms, setzen Sie die 3D-Brille ab und machen Sie eine Pause.
- Das Betrachten von 3D-Bildern für einen längeren Zeitraum kann die Augen überlasten. Wenn Sie eine Ermüdung der Augen verspüren, unterbrechen Sie das Anschauen des 3D Programms, setzen Sie die 3D-Brille ab und machen Sie eine Pause.
- Eltern müssen Kinder beaufsichtigen, wenn diese die 3D-Funktion nutzen. Wenn die Kinder über ermüdete Augen, Kopfschmerzen, Schwindelgefühl oder Übelkeit klagen, unterbrechen Sie die Wiedergabe des 3D-Programms und lassen Sie die Kinder ausruhen.
- Die 3D-Brille nicht für andere Zwecke verwenden. (z.B. als Sehhilfe. Sonnebrille oder Schutzbrille, usw.).
- Verwenden Sie die 3D-Funktion oder die 3D-Brille nicht, während Sie umherlaufen. Wenn Sie die 3D-Funktion oder die 3D-Brille verwenden, während Sie umherlaufen, können Sie gegen Gegenstände prallen, stolpern und/ oder hinfallen und sich ernsthaft verletzen.
- Wenn Sie 3D-Inhalte genießen möchten, schließen Sie das 3D-Gerät (3D-fähiger AV-Receiver oder Fernsehgerät) über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel an den HDMI OUT Anschluss des Players an. Setzen Sie eine 3D-Brille auf, bevor Sie den 3D-Inhalt wiedergeben.
- Der Player gibt 3D-Signale nur über an den HDMI OUT-Anschluss angeschlossene HDMIKabel wieder.
- Die Auflösung im 3D-Modus hängt von der Auflösung des originalen 3D-Videos ab. Die Auflösung kann nicht geändert werden.
- Einige Funktionen, wie BD Wise, die Einstellung der Bildschirmgröße und Auflösung können im 3D-Wiedergabemodus eventuell nicht richtig funktionieren.
- Für die korrekte Wiedergabe von 3D Signalen müssen Sie ein Hochgeschwindigkeits-HDMIKabel verwenden.
- Bei der Betrachtung von 3D-Bildern müssen Sie einen Abstand vom Fernsehgerät von mindestens dreimal die Bildschirmbreite einhalten. Wenn Sie z. B. einen 46 Zoll Bildschirm haben, müssen Sie einen Abstand von 3,5 Meter vom Bildschirm einhalten
- Um beste 3D-Bilder zu erhalten, müssen Sie den 3D-Videobildschirm in Augenhöhe aufstellen.
- Beim Anschluss dieses Players an einige 3D-Geräte kann der 3D-Effekt nicht richtig funktionieren.
- Dieser Player kann keinen 2D-Inhalt nach 3D konvertieren.
- "Blu-ray 3D" und das "Blu-ray 3D" Logo sind eingetragene Markenzeichen der Blu-ray Disc Association.



Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine vierundzwanzigmonatige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhändler. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eingefordert werden; dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach/Taunus

0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864*

(*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) www.samsung.com

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

- 1. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muss der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muss lesbar sein.
- Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
- 3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Fachhändlern oder Samsung-Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da solche Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
- 4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
- 5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
 - a) Regelmäßige Inspektionen, Wartung und Reparatur oder Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen;
 - b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten.
 - c) Missbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
 - d) Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
- 6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
- 7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d. h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, beschränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von Disks, Daten, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zusatzgeräten.



Schweiz

Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine Garantie von 24 Monaten gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhändler. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an unser Contact Center. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eing-efordert werden; dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

Samsung Electronics Switzerland, GmbH, Binzalle 4, CH-8055 Zürich

Tel.: 0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG) www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

- Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muss der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muss lesbar sein.
- Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
- 3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern und Werkstätten durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da solche Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
- 4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
- 5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
 - a) Reaelmäßiae Inspektionen, Wartuna und Reparatur oder Austausch von Teilen auforund normaler Verschleißerscheinungen:
 - b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten:.
 - c) Missbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
 - d) Schäden, die durch Blitzschlag, Flüssigkeiten, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
- 6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
- 7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d.h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, bes-chränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von CDs, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zusatzgeräten.
- 8. Falls innerhalb von 90 Tagen ab Kaufdatum ein Defekt der Projektorlampe auftritt, wird die Lampe kostenlos ausgetauscht.
- 9. Einige Produkte können von diesen Richtlinien abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder auf der Website von Samsung.



Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine Garantie von 24 Monaten gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhändler. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an unser Contact Center. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eingefordert werden; dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

Samsung Electronics Austria Gmbh, Praterstrasse 31, 1020 Vienna, Austria Tel.: 0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864) www.samsung.com

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

- 1. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muss der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muss lesbar sein.
- 2. Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
- 3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern und Werkstätten durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da solche Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
- 4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
- 5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
 - a) Regelmäßige Inspektionen, Wartung und Reparatur oder Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen;
 - b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten;
 - c) Missbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
 - d) Schäden, die durch Blitzschlag, Flüssigkeiten, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
- 6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
- 7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d.h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, bes-chränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von CDs, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zusatzgeräten.
- 8. Falls innerhalb von 90 Tagen ab Kaufdatum ein Defekt der Projektorlampe auftritt, wird die Lampe kostenlos ausgetauscht.
- 9. Einige Produkte können von diesen Richtlinien abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder auf der Website von Samsung.



Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme mit der Samsung-Kundenbetreuung.

Area	Contact Centre 🖀	Web Site
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support

AK68-02528A-00